

Wi-Fi サイトサーベイ サービスのご案内



お客様の「電波の見える化」を行い
問題・課題の解決に繋がる資料を提供します！

何故、Wi-Fiサーベイが必要か？

無線LAN(Wi-Fi)導入後に問題・課題を抱えていませんか？
現状を把握して、要因を探し、対策を考える必要があります。

「ユーザーが抱える課題」

接続が切れる
電波が拾えない
接続出来ない
速度が遅い

「その原因」

同じ周波数帯で電波干渉が起こっている
使いたいエリアで電波強度が足りていない
機器のスペックに対して接続台数が多くなっている

解決するには!詳細な電波サーベイが必要です!



無線LANの電波を可視化するためのサーベイトールを使って調査します。

無線LAN構築のプランニングを実際の現地調査で電波状況の可視化し、問題の切り分けや確認を行うことが可能となります!

- 外来波の影響を確認
- 電波干渉を避けるための無線CH設計
- 電波到達エリア確認のためのヒートマップ調査

導入の流れ 既存のWi-Fi環境があるお客様は、現在の無線アクセスポイントのSSID名と設置場所を図面上にご記載ください。

ご提案

要件ヒアリング、
各種調査ご提案
※平面図もしくは
見取り図をご用意ください

参考見積

机上設計による
概算見積

現地調査

電波サーベイ
1回目

調査レポート

調査結果を基に
APロット図、配線図、
電波状況等の
レポート作成

施工

AP配線、設置工事

設定・動作確認

電波サーベイ
2回目

完了

電波調査結果提出

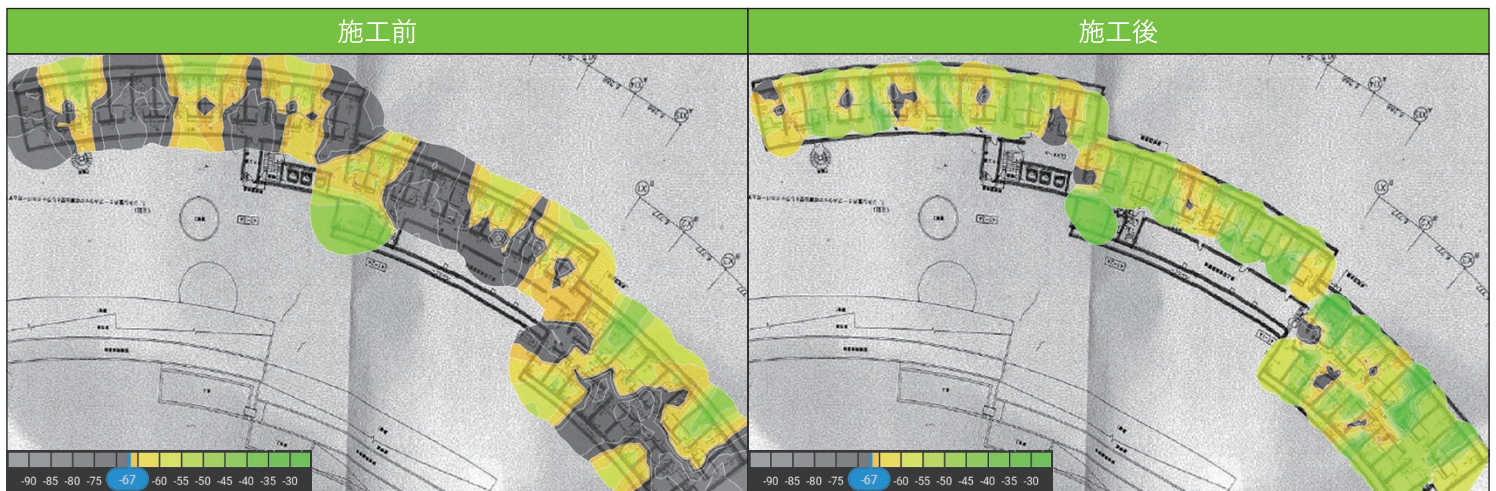
Wi-Fiサーベイの3つの特徴

- 要望に合わせて現地調査のプランを選択することができる!
- 全国エリアどこでも対応します!
- 他社製APでも可能!有償サーベイ調査だけでも依頼することができる!

※他社機器の設定変更やコンサル的なアドバイスは行えません。

施工前と施工後の比較報告を作成

施工前と施工後の電波を比較して改善結果を分かりやすく解説したレポートを提出します。



調査結果 報告書は

予算の社内決済を
取るための資料として

リプレイス後の費用対効果の
報告資料として

ご利用頂けます!

基本は事前/事後の 2回調査を実施

■1回目

現在のWi-Fiの電波到達範囲や外来波なども含めた、利用周波数帯・干渉・ノイズの状況を調べます。

■2回目

機器設置後の電波強度、干渉、ノイズ調査を実施し、1回目との比較レポート作成を行います。

	無償サーベイ	有償サーベイ
調査費用	0円	200,000円～(1回)
ヒアリング	○	○
電波調査	電波強度(スマホアプリ)	電波強度/ノイズ/干渉
チャンネル調査	×	○
サーベイレポート	×	利用CH、RSSI、SNR、外来波一覧
プロット図	○	○(当社でWi-Fi工事を行う場合)
現地調査報告書	○	○(当社でWi-Fi工事を行う場合)
完成図書	○	○(当社でWi-Fi工事を行う場合)
Wi-Fiの利用用途	フリーWi-Fi	主に業務用Wi-Fi

お問い合わせはこちらまで

エレコム株式会社 通信事業班
TEL 0570-000-866

受付時間 月～金曜日9:00～19:00
(祝日および当社指定休業日を除く)

FAX:0570-056-079

MAIL: com@elecom.co.jp

販売店	店名 住所 TEL

●掲載されている商品名・会社名等は各社の商標ならびに登録商標です。●掲載した情報、価格は改良のため予告なく変更することがあります。
●このカタログに記載の写真は全てイメージです。●このパンフレットの掲載内容は2022年12月現在のものです。